GRANDES CULTURES

RÉGION CHAMPAGNE-ARDENNE

Bulletin n° 173 du 07/05/92

| COLZA | Ch. des siliques | Toujours très actifs |
|-------------------|------------------|-------------------------------|
| | Maladies | Importantes attaques de phoma |
| BLE | Maladies | Situation |
| ESCOURGEON | Maladies | Situation |
| BETTERAVE | Pucerons | Légère reprise d'activité |
| POIS | Bactériose | Quelques symptômes |
| TOURNESOL | Limaces | Surveiller |

COLZA

Pleine floraison (F2) à G2 (longueur des 10 premières siliques de 2 à 4 cm).

Charançon des siliques

☐ Situation

Toujours quelques captures en cuvettes jaunes. Les derniers comptages réalisés montrent des populations parfois importantes.

| Lieu | Nombre de charançons/pied | |
|---------------|---------------------------|------------|
| Avalleur | 3à7 | 11 |
| Ferme Neuve | 8 à 10 | ~ (|
| Ville/Arce | 1 à 2 | |
| Bercenay le H | 2 | |
| Pévy | <1 | |
| Petites Loges | 1 / | |
| Crugny | 1 à 3 | |
| Neuflize | <1 | 1 |

☐ Préconisation

Intervenir si le seuil de 1 charançon pour 2 plantes est de nouveau atteint.

Attention, nous vous rappelons que la rémanence de l'insecticide ne dépasse pas 5 jours du fait du renouvellement des pétales sur les hampes, et de plus la période de sensibilité est longue puisqu'elle prend fin 15 jours après la fin floraison. Dans le cas de faibles attaques, le traitement peut être limité aux bordures des parcelles. Ne pas traiter pendant les heures de butinage des abeilles.

Maladies

☐ Situation

Lors du dernier bulletin, nous vous avons signalé d'importants dégâts de *phoma* au niveau du collet. Ces attaques spectaculaires se confirment dans la plupart des zones de bordure. Les parcelles les plus atteintes sont celles mal implantées à l'automne dont les levées ont été très échelonnées. Néanmoins, les cultures relativement régulières, n'ayant pas souffert de la sécheresse de l'automne dernier sont également touchées.

Il est difficile d'expliquer ces attaques très précoces car les conditions météorologiques de l'automne 1991 ne semblent pas avoir été plus favorables aux contaminations de phoma que celles des années précédentes.

On sait que les nouvelles variétés sont sensibles au phoma et l'ont été peut-être d'autant plus facilement que les colzas étaient fragilisés par les mauvaises conditions d'implantation.

Les contaminations de sclérotinia se sont certainement poursuivies jusqu'au vendredi 1er mai.

L'alternaria, lorsqu'il est présent, progresse sur les étages supérieurs F7 à F4.

☐ Préconisation

Terminer le traitement fongicide sur les parcelles les plus tardives.

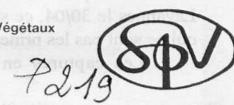
Publication périodique ABONNEMENT ANNUEL: 240 F

Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.

Ministère de l'Agriculture Service Régional de la Protection des Végétaux

62, avenue Nationale - La Neuvillette B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX

Téléphone: 26.09.06.43 Fax: 26.87.39.33



REIMS

10

Stade 1 à 3 noeuds.

Maladies

☐ Situation

La pression des différentes maladies du feuillage a progressé dans la plupart des secteurs:

- l'oïdium est en train de monter sur les étages supérieurs (F4) voire F3 dans les parcelles précoces et déjà bien touchées.
- la septoriose a moins évolué mais elle est localement présente sur F4. Les dernières contaminations remontent aux pluies de la semaine dernière (28-30/04). La maladie est en cours d'incubation. De nouvelles taches risquent d'apparaître.
- aucune pustule de *rouille jaune* observée ou signalée.

□ Préconisation

Terminer les premiers fongicides sur les parcelles tardives.

=ESCOURGEON=

Stade dernière feuille pointante à sortie des barbes.

(Malasiles)

☐ Situation

Evolution de l'ensemble des maladies du feuillage dans les parcelles non traitées. Il n'est pas rare de trouver de l'helminthosporiose et des taches brunes sur F1. La rhynchosporiose a également bien progressé dans les zones concernées.

☐ Préconisation

Pour les parcelles les plus précoces, penser à la deuxième application fongicide qui devra être réalisée à la sortie des barbes.

Employer dans ce cas un fongicide à large spectre d'activité.

BETTERAVE =

Stade cotylédons dans la plupart des semis d'avril.

Programs

☐ Situation

Deux pucerons ont été capturés à la tour de Lavannes le 30/04, ce sont des Acyrthosiphon pisum, qui ne sont pas les principaux vecteurs de la jaunisse.

Les captures en bacs jaunes ont également

commencé à Connantre et dans la région de Bazancourt ce même jour :

| Lieu | A. pisum | M.ascalonicus |
|-----------|----------|---------------|
| Connantre | 3 | 0 |
| Lavannes | 6 | 0 |
| Pomacle | 8 | The Think |
| Brimont | 5 | 1 |

En culture, lors des premiers comptages sur 50 plantes, aucun puceron n'a été observé.

☐ Préconisation

Aucun traitement à l'heure actuelle, le vecteur principal, Myzus persicae, ne vole pas encore.

-POIS

Stade 5-6 feuilles.

(Baeleriose)

☐ Situation

La pluie et les périodes froides ont favorisé l'apparition de la *bactériose* sur feuilles et tiges en petits foyers dans l'Aube et le Nord de la Marne.

Dans le Barrois aubois, comme chaque année, on observe les premiers pincements provoqués par des chenilles d'une tordeuse appelée *Cnephasia virgaureana*. Ceci est assez anecdotique et n'entraîne jamais de dégâts majeurs dans notre région.

□ Préconisation

Pas d'intervention.

TOURNESOL

Stade cotylédonnaire.

☐ Situation

On observe localement des dégâts d'oiseaux. Les pluies et les périodes humides favorisent l'activité des limaces.

□ Préconisation

Surveiller les parcelles.